

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(КазГАСУ)



Утверждаю  
Проректор по учебной работе

И.Э.Вильданов

” 06 2018 г.

**ПРОГРАММА  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**Б3. Б.01. Защита выпускной квалификационной работы,  
включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты**

**Направление подготовки**  
08.04.01 Строительство

**Направленность (профиль) подготовки**  
Теоретические основы и практические методы расчета строительных  
конструкций

**Уровень высшего образования**  
магистратура

**Квалификация выпускника**  
магистр

**Форма обучения**  
очная

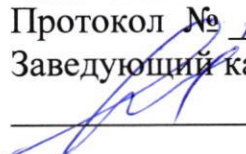
**Год набора** 2017, 2018

Кафедра  
Механики

Казань – 2018

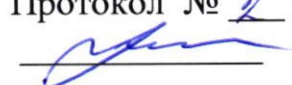
Программа государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 08.04.01 Строительство направленность (профиль): Теоретические основы и практические методы расчета строительных конструкций (уровень магистратуры), утвержденного приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от «30» 10 2014г. № 1419 и рабочим учебным планом КазГАСУ.

Разработал:  
Доцент кафедры Механики  
к.т.н, Хайруллин Ленар Равилевич

Рассмотрена и одобрена на заседании  
кафедры Механики  
“ 08 ” 06 2018 г.  
Протокол № 11  
Заведующий кафедрой  
 /Низамеев В.Г./

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии  
Института Строительства

“ 22 ” 06 2018 г.  
Протокол № 2  
 /Исаев А.В./

Руководитель ОПОП

 /Каюмов Р.А./

## ЦЕЛЬ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ (ГИА)

Государственная итоговая аттестация (ГИА), завершающая освоение основной профессиональной образовательной программы, проводится государственной экзаменационной комиссией в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основной образовательной программы подготовки магистратуры соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО).

В соответствии с ОПОП ВО по программе «Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты» по направлению подготовки 08.04.01 Строительство направленность (профиль): «Теоретические основы и практические методы расчета строительных конструкций» государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (ВКР), включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты. Государственный экзамен не включен в состав ГИА.

### 1. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Выпускник ОПОП ВО, освоивший программу "Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты", должен быть готов решать профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности: научно-исследовательские и педагогические (основные); инновационные, изыскательские и проектно-расчетные, на которые ориентирована программа магистратуры по направлению подготовки 08.04.01 Строительство

Выпускник, освоивший основную профессиональную образовательную программу магистратуры по направлению подготовки 08.04.01 Строительство должен обладать общекультурными компетенциями (ОК), общепрофессиональными компетенциями (ОПК), профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими виду профессиональной деятельности, на который ориентирована программа.

Таблица 1.1. Перечень компетенций, оцениваемых в ходе защиты ВКР

Коды компетенций	Содержание компетенции
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ОПК-3	способностью использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на ее социально-психологический климат в нужном для достижения целей направлении, оценивать качество результатов деятельности, способностью к активной социальной мобильности